第３講　長文問題演習③

問題１

次は Haruka の発表です。これを読んで，問１・２に答えなさい。

(Haruka is giving a speech to her classmates in English class.)

When do you clean your whole house? Most of you will do it in December. But people in some countries do it in spring. Why do they do it then?

In the *past, many houses in some *northern countries had *fireplaces. Winter in these countries is very cold. So, people [wood / their houses / burned / make / to] warm. After the cold winter, there was a lot of *soot from the fireplace in their houses. So, they needed to clean their houses in spring. This is called "spring cleaning." Now, many people in those countries have other *heating systems in their houses, so they don't need to use fireplaces in winter. They don't need to clean their houses in spring, but they still have this *custom.

Different people have different ways of living. I think this is an important thing for you to remember to understand other cultures.

*past 過去　　northern 北の　　fireplace 暖炉
soot すす　　heating system 暖房装置　　custom 習慣

問１　[　　　　　　] 内のすべての語句を，本文の流れに合うように，正しい順序に並べかえて書きなさい。

問２　本文の内容と合うものを，次の①～④の中から１つ選び，その数字を書きなさい。

① December is the best month to clean the whole house for everyone in the world.

② “Spring cleaning” meant that people didn’t have to clean their houses before winter.

③ Many people in some northern countries don’t use fireplaces now, but the custom of “spring cleaning” still continues.

④ People live in many different places, but their ways of living are not so different.

（2021 年度　埼玉県高校入試）

● 一般論 ⇒ 逆接 ⇒ 主張の流れ

⇒ 一般論のヒントになる表現 ＝ Most(Many) people think(believe) ～.
⇒ 逆接表現 ＝ but, however

● 過去と現在の対比

⇒ 過去のヒントとなる表現 ＝ **in the past**「過去には」
　現在のヒントになる表現 ＝ **Now**「現在は」

問題２

次の文章をよく読んで，後の問いに答えなさい。

On a boat, a team of scientists is helping a turtle. The turtle is having some trouble, and the scientists find the reason. There is something in its nose. One of the scientists tries to take it out. Finally, after eight long minutes, something long is taken out of the turtle's nose. It is a long plastic straw.

A lot of people have watched the video of the turtle on the Internet. Now people understand better about this problem. [1] Since 2000, the production of plastic has increased all over the world, but [2]. A lot of plastic waste goes into the ocean. Today, scientists think about eight million tons goes into the sea every year. Most of this plastic will never disappear from the oceans. This ocean plastic hurts a lot of sea animals every year. Some fish eat plastic because [3] or it's covered with sea plants. Some scientists believe that eating a lot of plastic leads to hunger. After sea animals eat a lot of plastic, [4]. In some cases, eating sharp pieces of plastic can hurt sea animals and can even kill them.

Plastic is useful to people because [5], but this is dangerous for sea animals. The scientist said, "The biggest problem is that the plastic items are designed to be thrown away after they are used." For example, we use straws, water bottles, and plastic bags [6]. About seven hundred different kinds of sea animals have eaten these plastic items. The turtle was lucky because it was rescued and returned to the ocean.

How will plastic waste affect sea animals in the future? "I think we'll

know the answers in five to ten years," said the scientist. But by then, a lot more plastic waste will already be in the ocean.

[Reading Explorer 1 by David Bohlke, Nancy Douglas, Cengage Learning Inc. Reproduced by permission. www.cengage.com/permissions.]

*turtle カメ　straw ストロー　production 生産
million 百万　ton トン（重さの単位）　(be) covered with ～ ～に覆(おお)われる
lead to hunger 飢餓(きが)をもたらす　sharp 鋭い
item 品物　affect ～に影響する

NOTE

問１　本文中の空所［ 1 ］に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① The world’s seas are full of plastic.

② Turtles have disappeared from the cities.

③ Every country is trying to take plastic out of the sea.

問２　本文中の空所［ 2 ］に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① we reuse all of our plastic waste

② we recycle only about 20% of it

③ we have decided to give up our easy life

問３　本文中の空所［ 3 ］に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① it’s very hungry and delicious

② they know it’s dangerous to eat

③ it looks like food

問４　本文中の空所［ 4 ］に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① they become strong and they live longer than we think

② their stomachs are full but they don’t get enough energy to live

③ they still feel hungry and they try to take it out of their noses

問５　本文中の空所 5 に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① it is strong and not easily broken

② it breaks into pieces quickly and we can rescue it

③ they don’t usually throw away a lot of waste into the ocean

問６　本文中の空所 6 に入れるのに適切なものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① to reduce sea animals in the world

② only once before we throw them away

③ to find the problems in our environment

問７　本文の内容と合うものを次の①～③の中から１つ選びなさい。

① Plastic waste is a serious problem in the oceans.

② The turtle in the video died when it ate a plastic straw.

③ Plastic items in the oceans save a lot of sea animals.

（2021 年度　国立工業高等専門学校）

第3講 復習テスト

＊次の英語表現の意味にふさわしいものを，選択肢①～④から 1 つずつ選びなさい。

1. whole
① 部分的な　② 全体の　③ 立派な　④ 貧しい

2. past
① 現在　② 未来　③ 過去　④ 生活

3. northern
① 南の　② 西の　③ 北の　④ 東の

4. custom
① 習慣　② 趣味　③ 旅行　④ 変化

5. mean
① 逃げる　② 意味する　③ 否定する　④ 遠慮する

6. turtle
① タカ　② ワシ　③ カメ　④ ツル

7. reason
① 結果　② 理由　③ 災害　④ 戦争

8. waste
① 宝物　② 袋　③ カバン　④ ゴミ

9. disappear
① 現れる　② 消える　③ 走る　④ 逃げる

10. dangerous
① 安全な　② 近い　③ 危険な　④ 離れた

NOTE

高1・高2スタンダードレベル英語＜長文編＞　第3講　解答

＜解答＞

問題 1

問 1　burned wood to make their houses

問 2　③

問題 2

問 1　①　　問 2　②　　問 3　③　　問 4　②

問 5　①　　問 6　②　　問 7　①

＜問題と選択肢の訳＞

問題 1

問 2

① 12 月は世界のみんなにとって，家全体を掃除するのに一番良い月だ。

②「春の大掃除」は, 冬より前に家を掃除しなくてもよいということを意味していた。

③ 北にある一部の国々では，今では暖炉を使わない人が多いが，「春の大掃除」という習慣はまだ続いている。

④ 多くの異なる地域で人々は暮らしているが, その生活様式はそれほど変わらない。

問題 2

問 1

① 世界の海は，プラスチックで一杯だ。

② カメは都市部から消えた。

③ すべての国が海からプラスチックを取り出そうとしている。

問 2

① 私たちはプラスチック廃棄物のすべてを再利用している

② 私たちはそのおよそ 20% しか再利用していない

③ 私たちは自分たちの気楽な暮らしをやめることにした

問３

① それはとても空腹でおいしい

② 彼らはそれを食べるのは危険だとわかっている

③ それは食べ物のように見える

問４

① 彼らは強くなって，私たちが思うより長生きする

② 彼らのお腹は一杯だが，生きていくのに十分なエネルギーを摂取してはいない

③ 彼らはまだ空腹を感じていて，それを鼻から取り出そうとする

問５

① それは丈夫で簡単には壊れない

② それはすぐにバラバラになるので，私たちはそれを救うことができる

③ 彼らは通常はたくさんの廃棄物を海に捨てはしない

問６

① 世界の海洋動物を減らすために

② 私たちがそれらを捨てる前に一度だけ

③ 私たちの環境で問題を見つけるために

問７

① プラスチックの廃棄物は，海洋で深刻な問題だ。

② 映像のカメは，プラスチックのストローを食べたせいで亡くなった。

③ 海洋のプラスチック製品は，たくさんの海洋動物を救っている。

＜全訳＞

問題 1

（ハルカが英語の授業でクラスメイトにスピーチをしている）

あなたは家の大掃除をいつしますか。ほとんどが 12 月にするでしょう。しかし，中には，春に大掃除をする国もあります。なぜその季節に大掃除をするのでしょうか。

過去には，北にある一部の国の多くの家では，暖炉がありました。これらの国の冬はとても寒いです。だから，人々は家を暖かくするのに薪を燃やしました。寒い冬の後に，家の暖炉からたくさんのすすが出ました。だから，彼らは春に家を掃除する必要がありました。これが「春の大掃除」と呼ばれるものです。現代では，そうした国の多くの人が，家には他の暖房装置があるので，冬場に暖炉を使う必要がありません。彼らは春に家を掃除する必要がありませんが，いまだにこの習慣をもっています。

様々な人が様々な生活様式をもっています。これが，あなたが他の文化を理解するために覚えておく重要なことだと思います。

問題 2

ボートに乗って，科学者のチームがカメを助けているところだ。カメは何らかの問題を抱えており，科学者はその理由を見つける。鼻に何かがある。科学者の 1 人は，それを取り出そうとする。最終的に，長い 8 分が経過した後に，何か長い物がカメの鼻から取り出される。それは長いプラスチックのストローだ。

インターネット上でそのカメの映像を見たことがある人は多い。今では人々はこの問題について理解を深めている。世界の海は，プラスチックで一杯だ。2000 年以降，プラスチックの生産は，世界中で増えたが，私たちはそのおよそ 20% しか再利用していない。たくさんのプラスチック廃棄物が海に行きつく。今日では，科学者はおよそ 800 万トンが毎年海に入ると考えている。このプラスチックのほとんどが海から決して消えない。この海のプラスチックは毎年たくさんの海洋動物を傷つける。プラスチックを食べる魚がいるのは，それが食べ物のように見えるか，海洋植物で覆われているからだ。たくさんのプラスチックを食べることで飢えにつながると考える科学者もいる。海洋動物がたくさんのプラスチックを食べた後に，彼らのお腹は一杯だが，生きていくのに十分なエネルギーを摂取してはいない。場合によってはプラスチックの鋭い破片を食べることで，海洋動物が傷つき，死ぬこともある。

プラスチックが人に役立つのは，それは丈夫で簡単には壊れないからだが，このこ

とが海洋動物には危険だ。「最大の問題は，プラスチック製品が使用後に捨てられるように設計されていることだ。」と科学者は言った。例えば，私たちはストロー，水のボトル，ビニール袋を捨てる前に一度しか使わない。およそ 700 の異なる種類の海洋動物が，これらのプラスチック製品を食べている。そのカメが幸運だったのは，救出されて海に戻されたからだ。

　どのようにプラスチックの廃棄物が将来海洋動物に影響するのだろうか。「私たちは 5 ～ 10 年後にその答えがわかるだろうと思う」と科学者は言った。しかし，その時までには，ずっと多くのプラスチック廃棄物がすでに海にあることだろう。

第３講　重要語彙リスト　　＊一つ一つ何度も繰り返して，覚えてください

1	give a speech	スピーチをする
2	whole	全体の
3	in the past	過去には
4	northern	北の
5	fireplace	暖炉
6	burn	燃やす
7	wood	木材
8	heating system	暖房装置
9	still	いまだに
10	custom	習慣
11	way of living	生活様式
12	everyone	みんな
13	mean	意味する
14	continue	続く
15	turtle	カメ
16	have some trouble	問題を抱えている
17	reason	理由
18	nose	鼻
19	take out	取り出す
20	production	生産
21	increase	増える
22	all over the world	世界中で
23	waste	ゴミ，廃棄物
24	million	百万
25	disappear	消える
26	hurt	傷つける
27	be covered with	～で覆われている
28	lead to	～を引き起こす
29	hunger	飢え
30	piece	破片
31	dangerous	危険な
32	design	設計する
33	rescue	救う

第３講　音読用白文　①　②　③　④　⑤　⑥　⑦　⑧　⑨　⑩

問題１

(Haruka is giving a speech to her classmates in English class.)

When do you clean your whole house? Most of you will do it in December. But people in some countries do it in spring. Why do they do it then?

In the past, many houses in some northern countries had fireplaces. Winter in these countries is very cold. So, people burned wood to make their houses warm. After the cold winter, there was a lot of soot from the fireplace in their houses. So, they needed to clean their houses in spring. This is called "spring cleaning." Now, many people in those countries have other heating systems in their houses, so they don't need to use fireplaces in winter. They don't need to clean their houses in spring, but they still have this custom.

Different people have different ways of living. I think this is an important thing for you to remember to understand other cultures.

問題２

On a boat, a team of scientists is helping a turtle. The turtle is having some trouble, and the scientists find the reason. There is something in its nose. One of the scientists tries to take it out. Finally, after eight long minutes, something long is taken out of the turtle's nose. It is a long plastic straw.

A lot of people have watched the video of the turtle on the Internet. Now people understand better about this problem. The world's seas are full of plastic. Since 2000, the production of plastic has increased all over the world, but we recycle only about 20% of it. A lot of plastic waste goes into the ocean. Today, scientists think about eight million tons goes into the sea every year. Most of this plastic will never disappear from the oceans.

This ocean plastic hurts a lot of sea animals every year. Some fish eat plastic because it looks like food or it's covered with sea plants. Some scientists believe that eating a lot of plastic leads to hunger. After sea

animals eat a lot of plastic, their stomachs are full but they don’t get enough energy to live. In some cases, eating sharp pieces of plastic can hurt sea animals and can even kill them.

Plastic is useful to people because it is strong and not easily broken, but this is dangerous for sea animals. The scientist said, “The biggest problem is that the plastic items are designed to be thrown away after they are used.” For example, we use straws, water bottles, and plastic bags only once before we throw them away. About seven hundred different kinds of sea animals have eaten these plastic items. The turtle was lucky because it was rescued and returned to the ocean.

How will plastic waste affect sea animals in the future? “I think we’ll know the answers in five to ten years,” said the scientist. But by then, a lot more plastic waste will already be in the ocean.

復習テスト　解答

＜第３講＞

1. ②	2. ③	3. ③	4. ①	5. ②
6. ③	7. ②	8. ④	9. ②	10. ③